Manual de arranque de la estación de soldadura por aire caliente

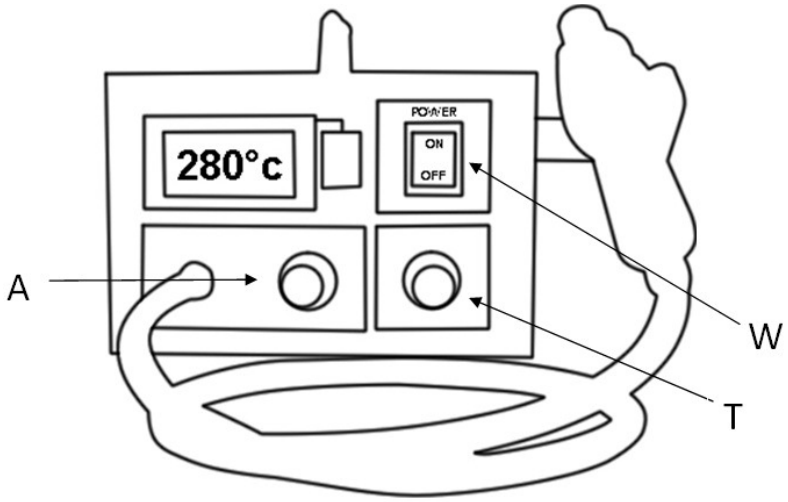
1. Introducción

Estimado Cliente! Gracias por comprar en TME! Cuidando el medio ambiente, le presentamos este manual de usuario abreviado. Antes de comenzar el trabajo con el equipo, lea atentamente este manual. Visite nuestra web: www.tme.eu. Las ilustraciones en este manual son explicativas y pueden ser diferentes del artículo real. No cambian las características básicas del mismo.

2. Destino

Estación de soldadura por aire caliente para soldar y desoldar elementos SMD.

3. Primera puesta en marcha y uso



W - interruptor de alimentación
A - regulador de flujo del aire
T - regulador de temperatura

- Coloque el equipo sobre una superficie estable.

Transfer Multisort Elektronik S.L.U.
Calle Rejas, 2 28821 Coslada (Madrid) España, tel. (0034) 911 234 771, tme@tme.eu, tme.eu
NIF:B86824695, ESB86824695, Inscrita en el Registro Mercantil de Madrid Tomo: 31394 Folio: 173 Sección: 8 Hoja: M 565108 Inscripción: 1

- Asegúrese de que la boquilla no esté caliente.
- Conecte el cable de alimentación, la boquilla (pistola) a su toma adecuada. Coloque la boquilla (pistola) en su soporte.
- Conecte el cable de alimentación al enchufe adecuado.
- Encienda la alimentación con el interruptor situado en panel delantero o lateral.
- Ajuste la temperatura deseada y el flujo de aire, espere hasta que se caliente.
- Apunte el soplo de aire caliente directamente a las patas del circuito que quiera desoldar o (soldar), teniendo cuidado para no tocar las patas con la boquilla.
- Una vez haya quitado el estaño que fijaba las patas del circuito, saque el mismo usando alicates o pinzas.
- Coloque el interruptor en la posición OFF. El enfriamiento del calentador y de la boquilla se encenderá automáticamente. Después de un tiempo determinado se apagará automáticamente. Entonces podrá desenchufar el equipo.

4. Precauciones

- No encienda el equipo inmediatamente después de trasladarlo de un lugar frío al caliente. La condensación puede dañar el equipo.
- Un cable de alimentación dañado debe ser cambiado inmediatamente por un técnico cualificado.
- El equipo se puede utilizar solamente en los espacios bien ventilados.
- No cubra las rejillas de ventilación.
- Nunca utilice el equipo con las manos mojadas o cuando los cables estén mojados, ya que esto podría causar un cortocircuito o un choque eléctrico.
- No deje materiales, líquidos o gases inflamables cerca del equipo caliente.
- No utilice la estación para calentar plásticos, esto puede provocar emisión de gases tóxicos.
- El contacto de la pistola caliente con el cable de alimentación puede dañar el aislamiento del cable y causar un choque eléctrico.
- Existe peligro de quemaduras con el estaño caliente.
- Utilice prendas de protección adecuadas.
- No tire la pistola, en el interior se encuentran componentes de cristal.
- No trabaje con elementos bajo tensión.
- No deje el equipo sin vigilancia.
- Mantenga el equipo fuera del alcance de los niños.
- No utilice la estación para fines distintos de soldar y desoldar.
- Está prohibido hacer cambios estructurales. Los cambios estructurales no autorizados supondrán la pérdida de la garantía y también pueden provocar un mal funcionamiento o causar un accidente.
- Nunca utilice el aparato como secador de pelo, no toque el calentador ni apunte el aire caliente directamente hacia la piel.
- Los equipos eléctricos y electrónicos usados no se deben almacenar junto con otros residuos. Los equipos eléctricos y electrónicos usados se deben almacenar en lugares destinados para este fin.